

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Truck+Bus Rinse off Shampoo 2in1

Artikelnummer:

06557050

UFI: 9FN0-N01U-H000-8N8M

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Stoffets/præparatets anvendelse

Bilpleje

Vaske- og rengøringsmiddel

Faglige anvendelser

Anvendelser, der frarådes

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

For yderligere information:

DK-Generalagent:

Tegee-Dan I/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

S-Generalagent:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen (24 timer): Telefon: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS07

Signalord Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær øjenbeskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

(Fortsættes på side 2)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 1)

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

vPvB:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Vandholdig tensidopløsning.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx	citronsyre ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	3-<5%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<0,1%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

anioniske overfladeaktive stoffer	≥5 - <15%
phenoxyethanol, parfume (LIMONENE, LINALOOL), sodium pyrithione	

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Tilsmudset tøj fjernes

Efter indånding: Ingen særlige forholdsregler påkrævet

Efter hudkontakt: De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Øjenirritation

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 2)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:

De sædvanlige forholdsregler ved brandbekæmpelse skal foretages.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Yderligere oplysninger Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

For ikke-indsatspersonel Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

For indsatspersonel Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Skal beskyttes mod frost.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

GV (DK)	Langtidsværdi: 1 mg/m ³
H	

Oplysninger om regulering GV (DK): BEK nr 1426 af 28/06/2021

DNEL-værdier

CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt

Oral	DNEL	15 mg/kg (VL)
Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (VL)
		2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalation	DNEL	52 mg/m ³ (VL)
	DNEL	175 mg/m ³ (worker long-term)

(Fortsættes på side 4)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 3)

PNEC-værdier**CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

PNEC	10.000 mg/l (sewage plant)
	0,24 mg/l (water (fresh water))
	0,024 mg/l (water (sea water))
PNEC	7,5 mg/kg (gro)
	0,9168 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,09168 mg/kg (sediment (sea water))

CAS: 77-92-9 citronsyre

PNEC	>1.000 mg/l (STP)
	0,44 mg/l (water (fresh water))
	0,044 mg/l (water (sea water))
PNEC	33,1 mg/kg dw (soil)
	3,46 mg/kg dw (water (fresh water))
	34,6 mg/kg dw (water (sea water))

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Åndedrætsværn Ikke påkrævet i normale tilfælde

Beskyttelse af hænder Ikke påkrævet i normale tilfælde

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller

[EN 166]

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Generelle oplysninger**

Fysisk form	Flydende
Farve:	Blå
Lugt:	Citrus
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C (CAS: 7732-18-5 vand)
Antændelighed	Stoffet er ikke antændeligt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	ikke relevant
Øvre:	ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant.
Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
pH ved 20 °C	2,5-3,5
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 40 °C	<20,5 mm²/s
Opløselighed	
vand:	Fuldt blandbar.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 vand)
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	1,03-1,04 g/cm³
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 4)

9.2 Andre oplysninger

Udseende:

Form:

Flydende

Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplorative egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt.

Tilstandsændring

Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplorative stoffer

Ikke relevant

Brandfarlige gasser

Ikke relevant

Aerosoler

Ikke relevant

Brandnærende gasser

Ikke relevant

Gasser under tryk

Ikke relevant

Brandfarlige væsker

Ikke relevant

Brandfarlige faste stoffer

Ikke relevant

Selvreaktive stoffer og blandinger

Ikke relevant

Pyrofore væsker

Ikke relevant

Pyrofore faste stoffer

Ikke relevant

Selvopvarmende stoffer og blandinger

Ikke relevant

Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand

udleder brandfarlige gasser

Ikke relevant

Brandnærende væsker

Ikke relevant

Brandnærende faste stoffer

Ikke relevant

Organiske peroxider

Ikke relevant

Metalætsende

Ikke relevant

Desensibiliserede eksplosivstoffer

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Information om sikker håndtering se kapitel 7.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD 50	>5.000 mg/kg (rat)

CAS: 77-92-9 citronsyre

Oral	LD50	5.040 mg/kg (mouse)
		3.000 mg/kg (rat)

Hudætsning/irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 5)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med sundhedsskadelige virkninger for produktet.

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet** Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.**Toksicitet i vand:****CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 77-92-9 citronsyre

LC50 / 96h	440-760 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	640 mg/l (scenedesmus quadricauda)
EC50 / 72h	120 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Zebraabbling)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

De i produktet indeholdte over-fladeaktive substanser opfylder kravene i EU-detergentie-forordningen (EG/648/2004) vedrørende den biologiske nedbrydelighed af tensider i vaske- og rensemidler.

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

Biodegradation >70 % (Bel) (OECD 301 B)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**CAS: 77-92-9 citronsyre**

log POW <1

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

log Kow <-1,09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

(Fortsat fra side 6)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

vPvB:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med miljøpåvirkninger for produktet.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

Produktet indeholder ingen organisk bundne halogener (AOX-frit).

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Iht. tillæg III i retningslinjen 2008/98/EU ikke klassificeret som farligt affald.

Anbefaling: Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

Europæisk affaldskatalog

1) Affaldsnummer - overskud

2) Affaldsnummer - forurenede emballage

20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29
15 01 02	Plastemballage

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
klasse Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

14.5 Miljøfarer:

Marine pollutant: Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

UN "Model Regulation":

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europæiske forordninger:

Direktiv 2010/75/EU (VOC) ikke underordnet

Seveso-bestemmelser (DIREKTIV 2012/18/EU) ikke underordnet

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.03.2023

Versionsnummer 8.00 (erstatte version 7.00)

Revision: 29.04.2022

FORORDNING (EU) 2019/1148

(Fortsat fra side 7)

Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:**Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Dato for forrige udgave 22.04.2021

Udgavenummer for forrige udgave 7.00

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK